

# Wharfedale



# DIAMOND 10.1



**WHAT HI-FI?**  
SOUND AND VISION



2009年9月受賞

楽器に近いスピーカー  
**DIAMOND 10.1**

**WHAT HI-FI?**  
SOUND AND VISION  
GROUP TEST WINNER

2009年10月受賞



# 最高の技術を知る音楽家集団が生み出す世界で最も楽器に近いスピーカー。

78年の伝統と技術が融合したオーディオファン垂涎のスピーカーシステムの誕生です。

材質や形状が大きく影響するスピーカーは、よく「楽器」にたとえられます。

- 1932年 ギルバート・A・ブリッグスによって英国ヨークシャー州に創設。
- 1948年 スピーカーの設計理論書をもうすでに書き上げました。
- 1950年 ロンドン フェスティバルホールにおいて、聴衆の前でオーケストラと設計理論に基づいて製作された自社のスピーカーとの聴き比べをすでに行っています。

「スピーカー」=「楽器」

18歳を機にグランドピアノの収集を始め、そして総数40台を弾き比べました。その音楽に対する情熱と耳。音楽的才能に恵まれていたギルバート・A・ブリッグスは、スタインウェイ遣いの名ピアニストでもあったように、現在の製品デザイナーもエレキギターの名手です。スピーカーは、楽器になり得る。これがワーフェデールの確信の答えです。

「技術者」=「演奏家」

最高の技術を知る音楽家集団が生み出す世界で最も楽器に近いスピーカー。

それがワーフェデールです。

## ●ラウンドフォルム採用の強固なエレガントキャビネット

ラウンド部には、MDFを含む4層からなる贅沢なまでの複合構造と、強固な内部補強材により一層剛性を高め、共振による可聴帯域での不要振動を低減させました。



## ●新素材の導入と根本的に見直した全く新しいユニットの採用

個々のユニットを開発するのではなくトータルシステムとしてのバランス重視から根本的にツイーターとウーファースの開発を見直しました。

ツイーター部は、最高のネオジウムマグネットを採用することにより磁束密度は極めて大きく、効率よく振動系へのエネルギー伝達を大幅に改善するとともに拡散特性をも一層向上させました。従って、高解像度でフラットに30kHzまで伸ばすことに成功しました。

ウーファース部は、エッジに新開発のSRBP (Synthetic Resin Bonded Paper) に特殊な加工成型技術により、ダイヤモンドパターンを施し、激しいピストンモーションに充分耐ええると共にエッジ部に発生する定在波を抑え、強力ツイーターとのクロスオーバー域での滑らかな特性を実現。フレームは、より高強度のナイロンを充填したホモポリマーと呼ばれる高分子樹脂を採用。



合わせて、リムを細くし開放面を大きくすることで振動板から生じる背圧を低減させました。結果、コーンの前後運動をより一層スムーズ化に成功し、重厚でかつフラットな低域部の特性が得られました。



## ●高信頼のネットワークと高純度銅の内部配線

ネットワークは、空芯コイルを採用。厳選された高純度銅の内部配線によって高音質に加え、優れた位相特性により各ユニットを一体化し、リアリティのあるサウンドを再現します。

## ●ツイン リア バスレフポート

ユニットとの干渉による歪を低減させるためバスレフポートをリアに施し、表現力豊かで雄大なスケール感の低域再生を実現。



## ●多様なスピーカーケーブルの接続を可能にしたオフセットバイワイヤ端子

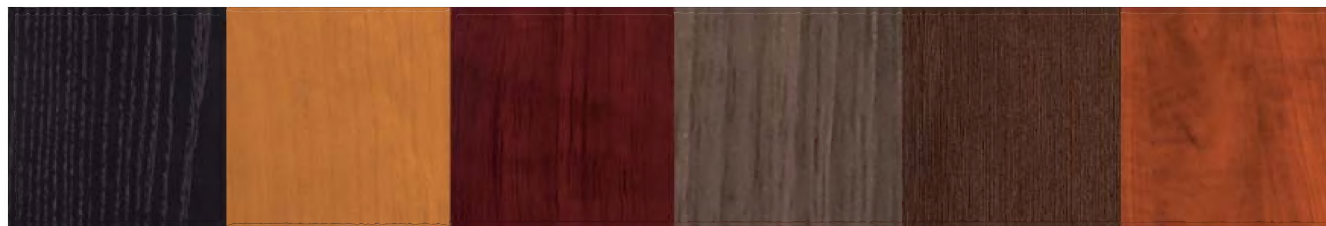
金メッキを施された接点とジャンパープレートが、ロスの無い確実な接続を可能にし、オフセット形状が重量級を含めスピーカーケーブルを自由に選択できます。



# DIAMOND 10.1

標準価格 (税込) ¥50,400 / pair  
本体価格 (¥48,000)

## 6色の本体カラーバリエーション



Blackwood  
(ブラック)

JAN コード 4546063251103

Cinnamon Cherry  
(シナモン チェリー)

4546063251202

Rosewood Quilted  
(ローズウッド キルデッド)

4546063251301

Walnut Pearl  
(ウォールナット パール)

4546063251400

Wenge  
(ウエンジ)

4546063251509

Winter Maple  
(ウインター メープル)

4546063251608

## Specifications

- 形式: 2ウェイバスレフ ●ドライブユニット: 2.5cm ソフトドームツイーター、12.5cm ウーファー ●クロスオーバー周波数: 1,800Hz ●再生周波数帯域: 48 ~ 24,000Hz  
●出力音圧レベル (1W@1M) 86dB ●定格インピーダンス: 6Ω ●パワーハンドリング: 20 ~ 100W ●寸法 (W×H×D): 194×297×313mm ●重量 / 1台: 3.2kg

■お問い合わせは信用ある当店へ



ご注意

正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書 (安全上のご注意)」をよくお読みください。水、湿気、湯気、ほこり、油煙、等の多い所には設置しないでください。感電等の原因となります。

■仕様および外観は、改良のため予告なく変更する場合があります。■製品の色は、撮影、印刷インクの関係で実際の色とは異なって見えることがあります。御了解下さい。■Wharfedaleの商品には保証書が付いています。必要事項をご記入の上、大切に保管して下さい。■標準価格には、消費税が含まれております。■設置料、送料は別途となります。■掲載の内容は、2010年3月現在です

株式会社 ロッキーマ イnternational  
〒116-0014 東京都荒川区東日暮里1-27-13  
TEL:03-5850-6960 FAX:03-5850-6970  
http://www.rocky-international.co.jp

ROCKY  
international